109

# List of Technical and Scientific Terms

## Geography

[ENGLISH & TAMIL]

*Price, 3 annas.*

# INTRODUCTION.

In 1940 the Government appointed a Committee for the purpose of settling the general principles on which a uniform system of standardized technical and scientific terms could be introduced in the languages of the Province. The Committee recommended the appointment of a Sub-Committee for each one of the South Indian languages. These Committees drew out equivalents in the Provincial languages for the scientific and technical terms that may be necessary for teaching the various subjects in schools. The recommendations of these Committees were finally approved by Government in G.O. No. 137, Education, dated 28th January 1947. According to the Government Order, directions have been given—

(1) that for the next five years, the practice may be adopted of using wherever necessary the English technical terms side by side with their equivalents in the Indian languages;

(2) that the Indian language terms with the equivalent English terms be printed in a glossary at the end of every book;

(3) that the list of terms should be subject to revision and modification at the end of five years and that criticisms and suggestions offered by teachers and authors may be received by the Secretary, Text-Book Committee, and action taken on them on the recommendation of the Director of Public Instruction;

(4) that the approved terms should come into existence in schools from the school year and in text-books from 1948–49, i.e., only text-books which are using these terms should be considered by the Text-Book Committee from that year.

The Government would like to convey their thanks to the Members of the various Committees for their work in this connexion.

T. S. AVINASHILINGAM,

10*th April* 1947. *Minister for Education.*

# LIST OF TECHNICAL AND SCIENTIFIC TERMS

## GEOGRAPHY (பூகோளம்).

| | |
|---|---|
| Absolute humidity | தனி ஈரப்பதம் |
| Abyss | பாதாளம், படுகுழி |
| Acclimatization | சீதோஷ்ணநிலைக்கிணங்கல் |
| Accumulation mountains | குவி மலைகள் |
| Acid rocks | அமிலப் பாறைகள் |
| Active volcano | விழி எரிமலை |
| Adaptation to environment. | சூழ்நிலைக் கிணங்கல் |
| Aeration | காற்றூட்டம் |
| Aerial view | வானப் பார்வை |
| Affluent | உப நதி |
| Agate | அகேட்டு |
| Age | காலம், யுகம் |
| Agents | இயற்றிகள், கர்த்தாக்கள் |
| Air capacity | காற்றுக் கொள்ளளவு |
| Aircraft | ஆகாய விமானங்கள் |
| Aircraft-carrier | விமானந் தூக்கி |
| Algæ | அல்காக்கள் |
| Alidade | அலிடேடு |
| Alloy | உலோகக் கலவை |
| Alluvial cone | வண்டற் கூம்பு |
| ,, fan | வண்டல் விசிறி |
| ,, flat | வண்டற் பரப்பு |
| ,, terraces | வண்டற் படிகள் |
| Alluvium | வண்டல் மண் |
| Almanac | பஞ்சாங்கம் |
| Alpine climate | ஆல்ப்ஸ் சீதோஷ்ணம் |
| Aluminium | அலுமினியம் |
| Amorphous | படிகமல்லாத |
| Amphibians | நில நீர் வாழ்வன |
| Amphibole (hornblende) | அம்பிபோல் |
| Angle of elevation | ஏற்றக் கோணம் |
| Angular distance | கோண தூரம் |
| Anicut | அணைக்கட்டு |
| Animal kingdom | பிராணி உலகம் |

| | |
|---|---|
| Antarctica .. .. .. | தென்துருவக் கண்டம் |
| Antarctic circle .. .. | தென்துருவ வட்டம் |
| ,, ocean .. .. | தென்துருவ சமுத்திரம் |
| Antecedent drainage .. | முந்திய வடிகால் |
| ,, river .. .. | முந்திய நதி |
| ,, system .. .. | முந்திய அமைப்பு முறை |
| Anthracite coal .. .. | அனல்மிகு நிலக்கரி |
| Anthropology .. .. | மானிட சாஸ்திரம் |
| Anticline .. .. .. | எதிர்மோட்டுச் சாய்வு |
| Anti-cyclone .. .. | எதிர்ச்சூருவளி |
| Antimony .. .. .. | அன்டிமனி |
| Antipodes .. .. .. | எதிர் அடி இடம் |
| Anti-trades .. .. .. | எதிர்த்தடக் காற்றுகள் |
| Apex .. .. .. | உச்சி |
| Aphelion .. .. .. | தூர மந்தோச்சம் |
| Applied geography .. | பயன்முறைப் பூகோளம் |
| Apricot .. .. .. | எப்பிரிக்காட்டு |
| Aquatic animals .. .. | நீர்வாழ் பிராணிகள் |
| Aqueduct .. .. .. | கட்டுக் கால்வாய் |
| Aqueous rocks .. .. | நீர்ப் பாறை |
| ,, vapour .. .. | நீராவி |
| Arable farming .. .. | விளைநில வேளாண்மை |
| Arc .. .. .. .. | வில் |
| Archæan .. .. .. | ஆதிகாலத்திய |
| Archæologist .. .. | தொல் பொருட் கலைஞன் |
| Archæology .. .. .. | தொல் பொருட் கலை |
| Archipelago .. .. | தீவுக் கூட்டம் |
| Arctic circle .. .. | வடதுருவ வட்டம் |
| ,, ocean .. .. | வடதுருவ சமுத்திரம் |
| Arecanut .. .. .. | பாக்கு |
| Arid .. .. .. | வறண்ட |
| Artesian well .. .. | ஆர்ட்டீஸியன் ஊற்று |
| Asbestos .. .. .. | கல்நார் |
| Ash tree .. .. .. | ஆஷ் மரம் |
| Atlas .. .. .. | தேசப் படப் புத்தகம் |
| Atmosphere .. .. | வாயு மண்டலம் |
| Atmosphere, layer of .. | வாயுவின் அடுக்கு |
| Atmospheric pressure .. | வாயுவின் அழுத்தம் |
| Atoll .. .. .. | வட்டப் பவழத்திட்டு |
| Aurora .. .. .. | ஜோதி, அவிர் ஒளி |
| ,, Australis .. .. | தென்துருவ ஜோதி |
| ,, Borealis .. .. | வடதுருவ ஜோதி |

| | |
|---|---|
| Australia, the Commonwealth of. | ஆஸ்திரேலியாப் பொதுநல-அரசு |
| Automobile industry .. | மோட்டார் செய்தொழில் |
| Autumnal .. .. .. | சரத்காலத்திய |
| ,, Equinox .. | சரத் விஷூ |
| Avalanche .. .. .. | அவலான்ஷ் |
| Aviation .. .. .. | விமானப் போக்கு வரவு |
| Axis .. .. .. .. | அச்சு |
| ,, tilted .. .. .. | சாய்ந்த அச்சு |
| Azoic .. .. .. | அஜீவ (யுகம்) |
| Backwaters .. .. .. | உப்பங் கழிகள், காயல்கள் |
| Ballast .. .. .. | அடிச் சுமை |
| Bar .. .. .. .. | தடை |
| Barley .. .. .. | பார்லி |
| Barometer .. .. .. | வாயு பாரமானி |
| Barrage .. .. .. | அணை |
| Barrier beach .. .. | தடைத் திட்டுக் கரை |
| ,, reef, great .. .. | நெடும் பவழத் திட்டு |
| Basalt .. .. .. | எரிமலைப் பாறை |
| Base .. .. .. .. | அடி, பீடம் |
| ,, level—of erosion .. | அரி அடிமட்டம் |
| Base-line .. .. .. | ஆதாரக் கோடு |
| Basic rocks .. .. .. | படிவுப் பாறை |
| Basin .. .. .. | வடி நிலம் |
| ,, of a river .. .. | ஆற்றின் வடி நிலம் |
| Bay .. .. .. .. | விரி குடா |
| Beacon light .. .. | குறியொளி |
| Bechuanas .. .. .. | பெச்சுவானுக்கள் |
| Bed .. .. .. .. | அடித் தரை |
| ,, of a river .. .. | ஆற்றடி |
| ,, rock .. .. .. | அடிப் பாறை |
| Beehive .. .. .. | தேன் கூடு |
| Beet-root .. .. .. | பீட்டுக் கிழங்கு |
| Belt .. .. .. .. | பிரதேசம் |
| ,, of calms .. .. | அமைதிப் பிரதேசம் |
| Bench-mark.. .. .. | பெஞ்சு மார்க்கு |
| Beverages .. .. .. | பானங்கள் |
| Big game .. .. .. | வேட்டைப் பெருவிலங்குகள் |
| Bismuth .. .. .. | பிஸ்மத் |
| Bituminous coal .. .. | புகைமிகு நிலக்கரி |
| Blast furnaces .. .. | ஊது உலைகள் |
| Bleaching powder .. .. | நிறம் நீக்கிப் பொடி, சலவைத்தூள் |

| | |
|---|---|
| **Blizzard** .. .. .. | உறைபனிப் புயல் |
| **Block mountains** .. .. | மடியா மலைகள் |
| **Bog** .. .. .. .. | சதுப்பு நிலம் |
| **Boiling point** .. .. | கொதி நிலை |
| **Bore** .. .. .. | அலையேற்றம் |
| **Botanical garden** .. .. | தாவரத் தோட்டம் |
| **Boulder** .. .. .. | பெரும் பாறை |
| ,, **clay** .. .. | பாறைக் களிமண் |
| **Boulevards of Paris** .. | பாரிஸ் கோட்டை வீதிகள் |
| **Boundaries** .. .. .. | எல்லைகள் |
| **Brave westwinds** .. .. | மேலைக் கடுங்காற்றுகள் |
| **Breakers** .. .. .. | மோது அலைகள் |
| **Breakwaters** .. .. | நீர்த் தனைகள் |
| **Breeding** .. .. .. | இனவிருத்தி |
| **Breeze—Land, sea** .. | காற்று—நிலக் காற்று, கடற் காற்று |
| **Breweries** .. .. .. | சாராய உற்பத்திச் சாலைகள் |
| **British Dominions, the** .. | பிரிட்டிஷ் டொமினியன்கள் |
| **Broadcasting station** .. | ஒலிபரப்பு நிலையம் |
| **Brown coal** .. .. .. | கபில நிலக்கரி |
| **Buffer state** .. .. | இடைப்படு நாடு |
| **Buoy** .. .. .. .. | மிதவை |
| **Bushman** .. .. .. | புஷ்மன் |
| **Bye-products** .. .. | உடன் விளைபொருள்கள், பக்க விளைவுகள் |
| **Cable** .. .. .. | கடல் தந்தி |
| **Cactus** .. .. .. | கள்ளி |
| **Calcium carbonate** .. .. | சுண்ணும்புக்கல் |
| **Calm** .. .. | அமைதி |
| **Calms of cancer** .. .. | கடக அமைதி |
| ,, **of capricon** .. .. | மகர அமைதி |
| **Calorimeter** .. .. .. | கலோரிமீட்டர், வெப்பமானி |
| **Cambrian** .. .. .. | கேம்பிரியன் |
| **Campos** .. .. .. | காம்போஸ் |
| **Canal, inundation** .. .. | வெள்ளக் கால்வாய் |
| **Canal, lock in the** .. .. | கால்வாய் அடைப்பு |
| **Canal, perennial** .. .. | வற்றாக் கால்வாய் |
| **Canning industry** .. .. | டப்பியில் அடைக்கும் தொழில் |
| **Canyon** .. .. .. | ஆற்றுக் குடைவு |
| **Capacity for vapour** .. | ஆவி கொள்ளளவு |
| **Cape** .. .. .. | முனை |
| **Capillaries** .. .. .. | தந்துகிகள் |
| **Carbon** .. .. .. | கரி |
| **Carboniferous** .. .. | நிலக்கரிதரும் |

| | |
|---|---|
| Cardinal points | நாற்றிசைகள் |
| Cartography | தேசப் படக்கலை |
| Cascade | சிற்றருவி |
| Cataract | பேரருவி |
| Catastrophist view | திடீர் நிகழ்ச்சி வாதம் |
| Catchment area | நீர்ப்பிடி பரப்பு, நீர் எந்து நிலம் |
| Celestial poles | வான துருவங்கள் |
| Census | ஜனத்தொகைக் கணக்கு, சென்ஸஸ் |
| Cereal | புல் தானியம், கூலம் |
| Chain survey | சங்கிலி ஸர்வே, பைமாஷ் |
| Chalk cliff | சுண்ணப் பாறை |
| Channel | கால்வாய் |
| Charts | கோட்டுப் படங்கள் |
| Chemical | ரசாயன |
| „ composition | ரசாயனக் கூட்டு |
| Chestnut | செஸ்ட்நட்டு |
| Chimpanzee | சிம்பன்ஸி |
| Chocolate | சாக்கலேட்டு |
| Chronology | கால அட்டவணை |
| Chronometer | குரோனமீட்டர் (காலமானி) |
| Cinders (= Scoriæ) | நிலக்கரிச் சாம்பல் |
| Circle of illumination | ஒளிபடு வட்டம் |
| Clay soil | களிப்பு மண் |
| Cleavage | வெடிப்பு |
| Cleft | ஆழ் பிளவு, விடர் |
| Cliff | ஓங்கல் |
| „ coast | ஓங்கற் கரை |
| Climate, cold | கடுங்குளிர்ச் சீதோஷ்ணம் |
| „ continental | உள்நாட்டுச் சீதோஷ்ணம் |
| „ dry | வறண்ட சீதோஷ்ணம் |
| „ equable | சமச் சீதோஷ்ணம் |
| „ equatorial | பூமத்திய சீதோஷ்ணம் |
| „ extremes of | அதீத சீதோஷ்ணம் |
| „ factors | சீதோஷ்ணக் காரணங்கள் |
| „ hot | வெப்பச சீதோஷ்ணம் |
| „ insular | தீவுச் சீதோஷ்ணம் |
| „ maritime | கடற்கரைச் சீதோஷ்ணம் |
| „ oceanic | சமுத்திரச் சீதோஷ்ணம் |
| „ temperate | மித சீதோஷ்ணம் |
| „ tropical | அயன மண்டலச் சீதோஷ்ணம் |
| „ types of | சீதோஷ்ண வகைகள் |
| „ wet | ஈரச் சீதோஷ்ணம் |

Climatic regions .. .. சீதோஷ்ணப் பிரதேசங்கள்
,, zones .. .. சீதோஷ்ண மண்டலங்கள்
Closed gulf .. .. .. உள்ளிட்ட வளைகுடா
Cloud .. .. .. மேகம்
,, cirro cumulus .. கொடிமஞ்சு மேகம்
,, cirro stratus .. கொடியடுக்கு மேகம்
,, cirrus .. .. கொடிமேகம்
,, cumulo stratus .. மஞ்சடுக்கு மேகம்
,, cumulous .. .. மஞ்சு மேகம்
,, nimbus .. .. கார் மேகம்
,, stratus .. .. அடுக்கு மேகம்
Cloudiness, percentage of .. மேக மூட்டத்தின் சத விகிதம்.
Coal, anthracite .. .. அனல்மிகு நிலக்கரி
,, bituminous .. .. புகைமிகு நிலக்கரி
,, brown .. .. கபில நிலக்கரி
,, peat .. .. .. பீட்டு, முற்று நிலக்கரி
Coaling station .. .. கரி ஊட்டு மிடம், நிலக்கரி ஸ்டேஷன்
Coastal belt .. .. கடல் ஓரப் பிரதேசம்
Coast, drowned .. .. ஆழ் கரை
,, rising .. .. எழு கரை
,, sinking .. .. தாழ் கரை
Coasting trade .. .. கடலோர வாணிபம்
Cobalt .. .. .. கோபால்ட்டு
Cohesion .. .. .. பற்றுப் பண்பு
Coke .. .. .. சுட்ட நிலக்கரி
Cold .. .. .. .. கடுங்குளிரான
,, cool, warm, hot, damp. கடுங்குளிரான, குளிர்ந்த, வெதுவெதுப்பான, உஷ்ணமான, ஈரப்பதமான
,, temperate zone .. குளிர் மிதமண்டலம்
,, wave .. .. .. கடுங்குளிர் வீச்சு
Collecting centre .. .. சேகரிக்கும் தலம், ஒருங்கு கேந்திரம்
Colonization .. .. குடியேற்றம்
Colony .. .. .. குடியேற்ற நாடு
Coloured layer .. .. நிற அடுக்கு
,, peoples .. .. வெள்ளையர் அல்லாதார்
Comet .. .. .. வால் நட்சத்திரம், தூமகேது
Commodities, exchange of. பண்ட மாற்று
Commonwealth .. .. பொது நல - அரசு
Compass .. .. .. கம்பசு, கவராயம்
Compensatory projection .. பரிகார விக்ஷேபம்
Concentric .. .. .. பொது மைய
Concordant coast .. .. ஒவ்வு கரை

Concrete .. .. .. (1) கான்கிரீட், (2) உரு வுடைய
Concretion .. .. .. இறுக்கம்
Condensation .. .. சுருங்கல்
Configuration .. .. உருவ அமைப்பு
Confluence .. .. .. சங்கமம், சேர்க்கை
,, town .. .. சங்கம நகரம்
Conformable strata .. ஒவ்வும் அடுக்குகள்
Conglomerate .. .. கலப்புப் பாறை
Conical hills .. .. கூம்புக் குன்றுகள்
,, projection .. கூம்பு விக்ஷேபம்
Coniferous forests .. .. ஊசி இலைக் காடுகள்
Consequent drainage .. பிந்திய வடிகால்
Consolidation .. .. ஒன்று சேர்த்தல்
Constant winds .. .. நிரந்தரக் காற்றுகள்
Constellation .. .. நட்சத்திரக் கணம்
Constituents .. .. பகுதிப் பொருள்கள்
Constructive materials .. நிருமாணப் பொருள்கள்
Continental shelf .. .. கண்டத் திட்டு
Continental water-parting. உள் நாட்டு நீர்ப் பிரிவு
Contour line .. சம உயரக் கோடு
Convection .. .. .. கன்வெக்ஷன்
,, rain .. .. கன்வெக்ஷன் மழை
Cool equable climate .. குளிர் சம சீதோஷ்ணம்
Co-operative dairy-farming. கூட்டுறவுப் பால்-பண்ணை
Coral .. .. .. பவழம்
,, islands .. .. பவழத் தீவுகள்
,, reefs .. .. .. பவழத் திட்டுகள்
Corona .. .. .. சூரிய ஒளி வட்டம், சூரியப் பிரபை
Corresponding distance .. நிகர் தூரம்
Corrosion .. .. .. அரித்துத் தின்னல்
Co-tidal line.. .. .. சம - ஏற்றவற்றக் கோடு
Cottage industry .. .. குடிசைத் தொழில்
Cotton fabrics .. .. பருத்தித் துணிகள்
Counter currents .. .. எதிர் ஓட்டங்கள்
Crater .. .. .. எரிமலை வாய்
Creek .. .. .. கழி
Crevice .. .. .. வெடிப்பு
Cross roads .. .. .. சதுக்கம்
Crust-block mountain .. ஒட்டடை மலை
Crystalline .. .. .. படிக
Crystals .. .. .. படிகங்கள்
Current .. .. .. ஓட்டம்

| | |
|---|---|
| Currents of the ocean .. | சமுத்திர நீரோட்டங்கள் |
| Cut-off-lake .. .. .. | குளம்புக் குட்டை |
| Cyclone .. .. .. | சூறுவளி |
| Cyclonic rain .. .. | சூறை மழை |
| ,, system .. .. | சூறைத் திட்டம் |
| Cylindrical projection .. | சிலிண்டர் விக்ஷேபம் |
| Dairy-farming .. .. | பால்-பண்ணை |
| Dairying .. .. .. | பால்-தொழில் |
| Dale .. .. .. .. | பள்ளத்தாக்கு |
| Dam .. .. .. | அணை |
| Damp .. .. .. | ஈரப்பதமான |
| Dark continent .. .. | இருட் கண்டம் |
| Date line .. .. .. | தேதிக் கோடு |
| Day, sidereal .. .. | நட்சத்திர தினம் |
| Dead sea .. .. .. | டெட் ஸீ |
| Death valley .. .. | சாவுப் பள்ளத்தாக்கு |
| Debris .. .. .. | சிதை பொருள் |
| Deciduous forest .. .. | இலை யுதிர் காடு |
| Declination of the sun .. | சூரிய விலக்கம் |
| Deflect .. .. .. | சாய் |
| Deflection .. .. .. | சாய்தல் |
| Degree .. .. .. | (1) டிகிரி (temp.), (2) பாகை (angle) |
| Delta .. .. .. | டெல்ட்டா, கழிமுகத் தீவு |
| Demarcation of boundaries. | எல்லை வரையறை |
| Density of air .. .. | வாயுவின் திண்மை |
| Density of population .. | ஜன நெருக்கம் |
| Denudation .. .. | உரிமானம் |
| Deposit .. .. .. | படிதல், படிவு |
| ,, deep sea .. .. | ஆழ்கடற் படிவு |
| ,, littoral .. .. | கரையோரப் படிவு |
| ,, marine .. .. | கடல்-படிவு |
| ,, shallow .. .. | ஆழமற்ற படிவு |
| Deposition .. .. .. | படிதல் |
| Depression .. .. .. | (1) பள்ளம், (2) குறைந்த அழுத்தம் |
| Dew point .. .. .. | பனி நிலை |
| Diagram .. .. .. | கோட்டுப் படம் |
| Diagrammatic section .. | வெட்டுமுகப் படம் |
| Diatom .. .. .. | டயட்டம் பாசி |
| Disintegration .. .. | பிரிந்தழிமானம் |
| Displacement .. .. | இடப் பெயர்ச்சி, இடமாற்றம் |
| Dissected plateau .. .. | அறுபட்ட பீட பூமி |
| Distributaries .. .. | கிளை நதிகள் |

| | |
|---|---|
| Distribution .. .. | வினியோகம் |
| ,, centres .. | வினியோகத் தலங்கள் |
| Diurnal motion of earth .. | பூமியின் தினச் சலனம் |
| Dock, dockyard .. .. | துறை, கப்பல் செப்பனிடும் சாலை |
| Doldrums .. .. .. | பூமத்திய அமைதி மண்டலம் |
| Dome .. .. .. | கும்மட்டம் |
| Dominion .. .. .. | டொமினியன் |
| Dormant volcano .. .. | உறங்கு எரி மலை |
| Down .. .. .. | புல் மேட்டு நிலம் |
| Drainage .. .. .. | வடிகால் |
| ,, antecedent system. | முந்திய வடிகால் முறை |
| ,, area .. .. | வடிகால்-பரப்பு |
| ,, inland .. .. | உள்நாட்டு வடிகால் |
| ,, oceanic .. .. | கடலுள் வடிகால் |
| ,, superposed system. | மேற்கட்டு வடிகால் முறை |
| Dredging .. .. .. | தூர் எடுத்தல் |
| Drifts (ocean) .. .. | காற்றியக்கும் நீர் ஓட்டங்கள் |
| Drowned valleys .. .. | மூழ்கு பள்ளத்தாக்குகள் |
| Dry dock .. .. .. | உலர் துறை |
| ,, farming .. .. | புன்செய்ப் பண்ணை |
| Duration of day-light .. | (1) பகலளவு, (2) அகசு |
| Dust storm .. .. .. | தூசிப் புயல் |
| Dye stuffs .. .. .. | சாயச் சரக்குகள் |
| Dykes .. .. .. | கடல் மதில்கள், அணைகள் |
| Dynamical geography .. | சலன பூகோளம் |
| Earth as an organism .. | உயிர்ப்பொருளான பூமி |
| Earth, axis of the .. .. | பூமியின் அச்சு |
| Earth, crust of the .. | பூமியின் பொருக்கு |
| Earth, illumination of the.. | பூமியின் மீது ஒளி பரத்தல் or பரவுதல் |
| Earth, movement of the .. | பூமியின் சலனம் |
| Earthquake .. .. | பூகம்பம் |
| Earth, revolution of the .. | பூமியின் சுற்றுகை |
| Earth, rotation of the .. | பூமியின் சுழற்சி |
| Earth, sculpture of the .. | பூமியின் உருவமைப்பு |
| Earth, structure of the .. | பூமியின் உள்ளமைப்பு |
| Ebb .. .. .. | வடிதல் |
| ,, tide .. .. .. | வற்றம் |
| Ebony .. .. .. | கருங்காலி |

| | |
|---|---|
| Eclipse .. .. .. | கிரகணம் |
| ,, annular .. .. | கங்கண கிரகணம் |
| ,, partial .. .. | ஊன கிரகணம் |
| ,, total .. .. | பூர்ண கிரகணம் |
| Ecliptic .. .. .. | சூரிய வீதி |
| Economic geography .. | பொருளாதாரப் பூகோளம் |
| ,, possibilities .. | பொருளாதாரச் சாத்தியங்கள் |
| ,, products .. | விலைப் பொருள்கள் |
| Economic resources .. | மூலப் பொருள்கள் |
| Elements .. .. .. | பூதங்கள், தத்துவங்கள், தனிப் பொருள்கள் |
| Elevation .. .. .. | உயரம் |
| Elevator .. .. .. | உயர்த்தி |
| Ellipse .. .. .. | எலிப்சு (சாய் வளையம்) |
| Elliptic .. .. .. | எலிப்சுவடிவ |
| Embankment .. .. | கட்டுக்கரை |
| Emerald .. .. .. | மரகதம் |
| Emigration .. .. .. | குடியேற்றம் |
| Empire as a unit .. .. | சாம்ராச்சியம் |
| Entrepot (trade) .. .. | இறக்கேற்றுத் துறை |
| Environment .. .. | சூழ்நிலை |
| Eolian soil .. .. .. | காற்றடி மண் |
| Epoch .. .. .. | யுகம், காலப்பகுதி |
| Equable climate .. .. | சமச் சீதோஷ்ணம் |
| Equal area projection .. | சமப் பரப்பு விக்ஷேபம் |
| Equator, celestial .. .. | ஆகாய மத்திய ரேகை |
| ,, terrestrial .. | பூமத்தியரேகை |
| Equatorial calms .. .. | பூமத்திய அமைதி மண்டலம் |
| ,, counter-current. | பூமத்திய எதிர் நீரோட்டம் |
| ,, current .. | பூமத்திய நீரோட்டம் |
| Equinox .. .. .. | விஷு, சமஇரவு |
| ,, autumnal .. | சரத் விஷு |
| ,, vernal .. .. | வசந்த விஷு |
| Erosion .. .. .. | அரிமானம் |
| Eruption .. .. .. | பொங்குதல் |
| Escarpment .. .. | குத்துச் சரிவு |
| Eskimos .. .. .. | எஸ்கிமோக்கள் |
| Estuary .. .. .. | அகன்ற கழிமுகம் |

| | |
|---|---|
| Eucalyptus tree .. .. | யூக்கலிப்டஸ் மரம் |
| Europe, mainland of .. | ஐரோப்பியப் பெருநிலம் |
| Evaporation .. .. | ஆவியாதல் |
| Evolution .. .. .. | பரிணாமம் |
| Expedition .. .. .. | ஆராய்ச்சிப் பிரயாணம் |
| Exploration .. .. | (1) துருவல், (2) ஆராய்வு |
| Explore .. .. .. | (1) துருவு, (2) ஆராய் |
| External forces .. .. | வெளிச் சக்திகள் |
| ,, planet .. .. | வெளிக் கிரகம் |
| Extinct volcano .. .. | அவிந்த எரி மலை |
| Fall .. .. .. .. | வீழ்ச்சி |
| Fall-line .. .. .. | வீழ்கோடு |
| Farming, mixed .. .. | கலப்புப் பண்ணை |
| Fathom .. .. .. | ஆளளவு |
| Faults .. .. .. | பிளவுப் பள்ளங்கள் |
| Fauna .. .. .. | மாவடை |
| Felspar .. .. .. | பெல்ஸ்பார் |
| Fern .. .. .. .. | பெரணி |
| Ferrel's law .. .. | பெரல் விதி |
| Ferruginous clay .. .. | இரும்புக் களிமண் |
| Ferry .. .. .. | தோணித்துறை |
| Fertilisers .. .. .. | உரங்கள் |
| Festoon Islands .. .. | தொடர் தீவுகள் |
| Feudatory chiefs .. .. | திறையிடு மன்னர்கள் |
| Field culture .. .. | நிலப்பண்பாடு |
| ,, study .. .. .. | தல ஆராய்ச்சி |
| Fiords .. .. .. | பியர்டுகள் |
| Firth .. .. .. | ஆற்றின் கடல்வாய் |
| Fisheries .. .. .. | மீன் பண்ணைகள் |
| Fish-hook .. .. .. | தூண்டில் முள் |
| Fishing grounds .. .. | மீன் பிடிக்கும் இடங்கள் |
| Flax .. .. .. | நற் சணல் |
| Flint .. .. .. | தீக்கல், சக்கிமுக்கி |
| Floating dock .. .. | மிதப்புக் கப்பல் - துறை |
| Flood irrigation .. .. | வெள்ளப்பாசன முறை |
| Flood-plains .. .. | வெள்ளத்தில் முழுகும் சமவெளிகள் |
| Flora .. .. .. | மரவடை |
| Flow, tide .. .. .. | ஏற்றம் |
| Fluvial .. .. .. | நதியின் |

| | |
|---|---|
| Focal town .. .. .. | கேந்திர நகரம் |
| Focus .. .. .. | கேந்திரம், குவியம் |
| Fog .. .. .. .. | மூடு பனி |
| Folded layers .. .. | மடிந்த அடுக்குகள் |
| Fold mountains .. .. | மடிப்பு மலைகள் |
| Folds .. .. .. | மடிப்புகள் |
| Foliage .. .. .. | தழை |
| Foliation .. .. .. | தழை தழைத்தல், துளிர்த்தல் |
| Foot hills .. .. .. | அடிவாரக் குன்றுகள் |
| Foot-rule .. .. .. | அடிக்கோல் |
| Foreland .. .. .. | முனை, அண்டை நிலம் |
| Forestry .. .. .. | வன பரிபாலனம் |
| Forests, clearing .. .. | காட்டை அழித்தல் |
| Forests, conservation .. | காடு காத்தல் |
| Fossil .. .. .. | பாஸில் |
| Fractured coal-seam .. | முறிந்த நிலக்கரி அடுக்கு |
| Freezing .. .. .. | உறைதல் |
| Freezing-point .. .. | உறை நிலை |
| Frigid zone .. .. .. | உறைபனி மண்டலம் |
| Fringing reef .. .. | கடலோரப் பாறைத் தொடர் |
| Frontiers .. .. .. | எல்லைகள் |
| Frost .. .. .. .. | உறைபனி |
| Frozen meat .. .. | உறைந்த இறைச்சி |
| Fruit canning .. .. | பழம் அடைத்தல், பழம் அடைக்கும் தொழில் |
| ,, farming .. .. | பழப் பண்ணை |
| Full moon .. .. .. | பௌர்ணமி, நிறைமதி |
| Funnel-shaped .. .. | புனல் வடிவ |
| Fur-bearing animals .. | ரோமத்தோல் - பிராணிகள் |
| Furrows .. .. .. | உழவு சால்கள் |
| Fur .. .. .. .. | மெல்லிய ரோமம் |
| Gale .. .. .. .. | கடுங் காற்று |
| Gap .. .. .. .. | இடைவெளி |
| General aspect .. .. | பொதுத்தோற்றம் |
| Genus .. .. .. | வகை |
| Geo-centric .. .. .. | புவி - மைய |
| Geodesy .. .. .. | புவி அளவுச் சாத்திரம் |
| Geodetic survey .. .. | புவி - அளவை |
| Geographer .. .. .. | பூகோளக் கலைஞன் |
| Geography, animal .. | விலங்கின பூகோளம் |
| ,, applied .. | பயன்முறைப் பூகோளம் |
| ,, commercial .. | [illegible]ப பூகோளம் |

| | |
|---|---|
| **Geography dynamical** .. | சலன பூகோளம் |
| ,, **economic** .. | பொருளாதார பூகோளம் |
| ,, **historical** .. | சரித்திர பூகோளம் |
| ,, **human** .. | மானிட பூகோளம் |
| ,, **industrial** .. | செய்தொழில் பூகோளம் |
| ,, **modern** .. | நவீன பூகோளம் |
| ,, **physical** .. | பௌதிக பூகோளம் |
| ,, **political** .. | அரசியல் பூகோளம் |
| ,, **regional** .. | இயற்கைப் பிரதேச பூகோளம் |
| **Geological** .. .. .. | பூ அமைப்பு |
| ,, **age** .. .. | பூகர்ப்ப யுகம் |
| **Geology** .. .. .. | பூகர்ப்ப - சாத்திரம் |
| **Geysers** .. .. .. | கொதிநீர்ப் பீச்சுகள் |
| **Ghats** .. .. .. | மலைத் தொடர்கள் |
| **Glacial** .. .. .. | பனி யாற்றின். |
| ,, **deposits** .. .. | பனி யாற்றின் படிவு |
| ,, **period** ... .. | பனியுகம் |
| **Glaciation** .. .. .. | பனி யாற்றின் செயற்பாடு |
| **Glaciers** .. .. .. | பனிக்கட்டியாறு |
| **Glacier table** .. .. | பனிக்கட்டியாறு மட்டம் |
| **Glen** .. .. .. .. | குறும் பள்ளத்தாக்கு |
| **Globe** .. .. .. | கோளம் |
| **Globular projection** .. | கோள விக்ஷேபம் |
| **Gneiss** .. .. .. | தீப் பாறை |
| **Gorge** .. .. .. | மலை யிடுக்கு |
| **Gorilla** .. .. .. | கொரில்லா |
| **Gradation by ground water.** | தரை நீரால் சரிதல் |
| **Grand Trunk Road** .. .. | முக்கியப் பெருரஸ்தா, பெருவழி |
| **Granite** .. .. .. | கருங்கல் |
| **Graph** .. .. .. | வரைப் படம் |
| **Graphic** .. .. .. | வரைப் பட |
| **Gravel** .. .. .. | கப்பி |
| **Gravitation** .. .. .. | கவர்ச்சி, ஆகருஷணம் |
| **Great Basin** .. .. .. | பெரு வடிநிலம் |
| **Great circles** .. .. | பெருவட்டங்கள் |
| **Great circle sailing** .. | பெருவட்டக் கடற் பிரயாணங்கள் |
| **Great ice barrier** .. .. | பெரும் பனித்தடை |
| **Greenstone** .. .. .. | பச்சைக்கல் |
| **Greenwich meridian** .. | கிரீனிச் தீர்க்கம், கிரீனிச் தீர்க்க ரேகை |
| **Ground moraine** .. .. | [பனி நதியின்] தரை ஒதுக்கம் |
| **Gulf** .. .. .. .. | வளைகுடா |

| | |
|---|---|
| Gulf-stream .. .. .. | கல்ப் - நீரோட்டம் |
| Hachures .. .. .. | மலைக்குறிக் கோடுகள் |
| Hailstone .. .. .. | ஆலங் கட்டி |
| Hail storm .. .. .. | கல்மாரி |
| Hanging valley .. .. | தொங்கு பள்ளத் தாக்கு |
| Harbour port .. .. | துறைமுகம் |
| Hardware .. .. .. | இரும்புச் சாமான் |
| Headlands .. .. .. | மேட்டு முனைகள் |
| Heat-belts .. .. .. | வெப்ப மண்டலங்கள் |
| Heat equator .. .. | அக்னி வளையம் |
| Heather .. .. .. | புதர் நிலம் |
| Heat-wave .. .. .. | வெப்ப வீச்சு |
| Heavenly bodies .. .. | வான கோளங்கள் |
| Heliocentric .. .. | சூரிய மைய |
| Hemisphere .. .. | அர்த்த கோளம் |
| Herbivorous animals .. | சாக பட்சிணிகள் |
| High latitudes .. .. | பேர் - அட்ச ரேகைகள் |
| High pressure .. .. | பேர் அழுத்தம் |
| High-pressure belt .. | பேர் அழுத்தப் பிரதேசம் |
| High tide .. .. .. | ஏற்றம் |
| High veldt .. .. .. | உயர் வெல்ட்டு |
| Highways of commerce .. | வாணிபப் பெருவழிகள் |
| Hinterland .. .. | பின் நிலம் |
| Homogeneous .. .. | ஓரியலான, ஒரு படித்தான |
| Horizon .. .. .. | தொடுவானம் |
| Horizontal .. .. .. | கிடை, கிடைக்கோட்டு |
| Horizontal plane .. .. | கிடை மட்டம் |
| Horse latitudes .. .. | குதிரை - அட்சப் பிரதேசங்கள் |
| Hot-springs .. .. | கொதி ஊற்றுகள் |
| Hottentots .. .. .. | ஹாட்டன்ட்டாட்டுகள் |
| Hurricane .. .. .. | பெரும் புயல் |
| Hydro-electric power .. | ஜல - மின் சக்தி |
| Hydro-electric scheme .. | ஜல - மின் திட்டம் |
| Hydrosphere .. .. | நீர்க் கோளம் |
| Ice .. .. .. .. | பனிக்கட்டி |
| Ice age .. .. .. | பனி யுகம் |
| Icebergs .. .. .. | பனிக்கட்டிப் பாறைகள் |
| Ice cap .. .. .. | பனிக் கவிப்பு |
| Icefalls .. .. .. | பனிக்கட்டி வீழ்ச்சி |
| Icicles .. .. .. | பனித் திவலைகள் |
| Immigration .. .. | குடியிறக்கம் |

| | |
|---|---|
| **Inclination of the earth** .. | பூமியின் சாய்வு |
| **Indian corn** .. .. .. | மக்காச் சோளம் |
| **Industrial centre** .. .. | தொழிற் புலம் |
| **Industry** .. .. .. | தொழில் |
| **Inertia** .. .. .. | மந்தத் தன்மை, ஜடத்துவம் |
| **Influence** .. .. .. | (1) சக்தி, (2) பாதித்தல், (3) பலன், (4) காரண - காரியம் |
| **Influence, geographic** .. | இயற்கையமைப்பின் விளைவு |
| **Inland drainage** .. .. | உள் நாட்டு வடிகால் |
| **Inlets** .. .. .. | குடாக்கள் |
| **Inorganic bodies** .. .. | ஜடப் பொருள்கள் |
| **Insolation** .. .. .. | வெய்யிற் காய்வு |
| **Interglacial age** .. .. | இடைப்பனி யுகம் |
| **Intermediate rocks** .. | இடைப் பாறைகள் |
| **Intermittent** .. .. | இடை விட்ட |
| **Internal forces** .. .. | அகச் சக்திகள் |
| **International date-line** .. | சர்வதேசத் தேதிக்கோடு |
| **Inundation** .. .. .. | வெள்ளம் |
| **Invertebrates** .. .. | தண்டிலிகள் |
| **Iron age** .. .. .. | இரும்புக் காலம் |
| „ **ore** .. .. .. | இரும்புத் தாது |
| **Iron-oxide** .. .. .. | துரு, அய ஆக்ஸைடு |
| **Irrigation** .. .. .. | நீர்ப்பாசனம் |
| **Irrigation project** .. .. | நீர்ப்பாசனத் திட்டம் |
| **Island, coral** .. .. | பவழத் தீவு |
| **Island, river** .. .. | ஆற்றுத் தீவு |
| **Island relic** .. .. .. | தீவெச்சம் |
| **Isobars** .. .. .. | சம அமுத்தக் கோடுகள் |
| **Isohyles** .. .. .. | சம மாரிக் கோடுகள் |
| **Isolation** .. .. .. | தனிப்பாடு |
| **Isometric lines** .. .. | சம அளவைக் கோடுகள் |
| **Isotherms** .. .. .. | சம - உஷ்ணக் கோடுகள் |
| **Isthmus** .. .. .. | பூசந்தி |
| **Jam** .. .. .. .. | பழக் குழம்பு, பழத் துவை |
| **Jarrah tree** .. .. .. | ஜாரா மரம் |
| **Jasper** .. .. .. | ஜாஸ்பர் |
| **Java** .. .. .. | ஜாவா |
| **Jurassic** .. .. .. | சுராசிக் |
| **Jute** .. .. .. .. | சணல் |
| **Kaleidoscopic view** : .. | பலகோலத் தோற்றம் |
| **Karroo** .. .. .. | காரூ |
| **Key industry** .. .. | ஆதாரத் தொழில் |

| | |
|---|---|
| Kinetic energy .. .. | இயங்கு சக்தி |
| Labour-saving machinery.. | உழைப்புத்தவிர் எந்திரங்கள் |
| Lacquer ware .. .. | அரக்குப் பூசு சாமான்கள் |
| Lagoon .. .. .. | ஆழமில்லாக்கழி |
| Lake-basin .. .. .. | ஏரி வடிநிலம் |
| Lake peninsula .. .. | ஏரித் தீபகற்பம் |
| Land breeze.. .. .. | நிலக் காற்று |
| Land-bridge.. .. .. | நிலப் பாலம் |
| ,, forms .. .. | நில வடிவங்கள் |
| ,, masses .. .. | பெரு நிலத்தொகுதிகள் |
| Landscape .. .. .. | நிலத் தோற்றம் |
| Landslip .. .. .. | நிலச் சரிவு |
| Laplander .. .. .. | லாப்லாந்து வாசி |
| Lateral moraine .. .. | பக்க - ஒதுக்கு |
| Laterite soil .. .. | சரளை மண் |
| Latex .. .. .. | மரப்பால் |
| Latitude .. .. .. | அட்ச ரேகை, குறுக்குத் தொலை |
| Latitude, parallel of .. | அட்ச ரேகைக் கோடுகள் |
| Laurentian shield .. .. | லாரன்ஷியன் அடுக்குவண்டல் |
| Lava .. .. .. | எரிமலைக் குழம்பு |
| Layer maps .. .. | மட்டப் படங்கள் |
| Leap year .. .. .. | லீப் வருஷம் |
| Ledge .. .. .. | தொங்கு பாறை |
| Leeward .. .. .. | காற்றுப் போக்குப் பக்கம் |
| Lesser Antilles .. .. | சிறிய ஆண்டிலீஸ் |
| Levelling .. .. .. | மட்டம் பார்த்தல் |
| Lichen .. .. .. | லைக்கன் |
| Life forms .. .. .. | ஜீவிகள் |
| Light belts .. .. .. | ஒளிபெறு பிரதேசங்கள் |
| Lighthouse .. .. .. | கலங்கரை விளக்கம் |
| Light ship .. .. .. | தீபக் கப்பல் |
| Limestone .. .. .. | சுண்ணாம்புக்கல் |
| Liners .. .. .. | லைன் - கப்பல்கள் |
| Linguistic areas .. .. | மொழி - வாரி நிலப் பகுதிகள் |
| Lithosphere .. .. | கற்கோளம் |
| Littoral region .. .. | கரையோரப் பிரதேசம், நெய்தல் |
| Loam .. .. .. | குறு மண் |
| Localization of industry .. | தொழில் தலநிர்ணயம், தொழிற் செறிவு |
| Local time .. .. .. | தல நேரம் |
| Loch .. .. .. | லாக், ஏரி |
| Longitude .. .. .. | தீர்க்க ரேகை, நெடுக்குத் தொலை |
| Loess soil .. .. .. | லோயஸ்மண், ஆறிடு குறுமண் |

Looms .. .. .. தறிகள்
Low latitudes .. .. சிறு அட்ச ரேகைகள்
Low pressure .. .. குறைந்த அழுத்தம்
Low pressure belts .. குறைந்த அழுத்தப் பிரதேசங்கள்
Low pressure systems .. குறைந்த அழுத்தத் தொகுதிகள்
Low-tide .. .. .. வற்றம்
Lumbering .. .. .. மரப் பண்ணை
Lunar Eclipse .. .. சந்திரக் கிரகணம்
Magnesium .. .. .. மகனீசியம்
Magnesium carbonate .. மகனீசிய - கார்பனேட்டு
Magnetic compass .. .. காந்தக் கம்பசு
Magnetic declination .. காந்த ஒதுக்கம்
Magnetic north .. .. காந்த வடக்கு
Magnetic variation .. காந்த மாறுபாடு
Mahogany .. .. .. மகோகனி
Maize .. .. .. மக்காச் சோளம்
Mandatory state .. .. மாண்டேட்டு நாடு
Manganese .. .. .. மங்கனீசு
Manganese oxide .. .. மங்கனீசு ஆக்ஸைடு
Mangrove .. .. .. மாங்குரோவ்
Mangrove swamps .. .. மாங்குரோவ், சதுப்பு நிலம்
Manilā hemp .. .. மனிலாச் சணல்
Man power .. .. .. ஆட் பலம்
Man, prehistoric .. .. அநாதிகால மனிதன்
Man, primitive .. .. ஆதி மனிதன்
Manufactured articles .. செய்தொழிற் பொருள்கள்
Manufacturing centres .. செய்தொழிற் புலங்கள்
Manufacturing industries .. செய்தொழில்கள்
Map, physical .. .. இயற்கைப் படம்
,, political .. .. அரசியல்-படம்
Maps .. .. .. தேசப் படங்கள்
,, correlation .. .. பட ஒப்புமானம்
,, nets .. .. .. ரேகை வலைகள்
,, projection .. .. படம்வரை முறை
,, reading .. .. படம் படித்தல்
,, study .. .. .. பட ஆராய்ச்சி
Marble .. .. .. சலவைக்கல்
Marginal seas .. .. ஓரக்கடல்கள்
Marine .. .. .. கடலுக்குரிய
Marine platform .. .. கடல் மேடு
Mariner's compass .. .. மாலுமிக் கம்பசு, திசைகாட்டி

| | |
|---|---|
| Market towns .. .. | சந்தை ஊர்கள் |
| Marshes .. .. .. | சதுப்பு நிலங்கள் |
| Marsupials .. .. .. | பை - விலங்குகள் |
| Martial Race .. .. | வீர இனத்தார் |
| Mass .. .. .. | பெருந் தொகுதி |
| Maximum temperature .. | உச்ச உஷ்ணம் |
| Meadow .. .. .. | புல்-தரை |
| Mean.. .. .. .. | சராசரி |
| Mean annual cloudiness .. | வருஷ சராசரி மந்தாரம் |
| Mean average monthly rainfall | மாத சராசரி மழைப் பொழிவு |
| Meander .. .. .. | ஆற்று வளைவு |
| Mean solar day .. .. | சராசரி அகசு |
| Mean temperature .. .. | சராசரி உஷ்ணம் |
| Meat freezing . .. | ஊன் உறைத்தல் |
| Meat packing .. | ஊன் பஸ்தா |
| Mechanical .. | எந்திர |
| Medial .. .. .. | மத்திய |
| Medial Moraine .. .. | மத்திய ஒதுக்கம் |
| Mediterranean climate .. | மத்தியதரைக்கடற் சீதோஷ்ணம் |
| Mediterranean Sea .. | மத்தியதரைக்கடல் |
| Mercator's projection .. | மெர்க்கேட்டர் படம்வரைமுறை |
| Merchant marine .. .. | வாணிபக் கப்பல்-தொகுதி |
| Meridian, prime .. .. | பிரதம தீர்க்க ரேகை |
| Meridians .. .. .. | தீர்க்க ரேகைகள் |
| Mesozoic rocks .. .. | மத்திய யுகப் பாறைகள் |
| Metal .. .. .. | உலோகம் |
| Metamorphic rock .. .. | உருமாறிய பாறை |
| Metamorphosis .. .. | உருமாற்றம் |
| Meteoric dust .. .. | ஒளி மண் மாரி |
| Meteorological Data .. | வாயு மண்டல எடுகோள் |
| Meteorological stations .. | வாயு மண்டல ஆராய்ச்சி நிலையங்கள் |
| Meteorology.. .. .. | வாயுமண்டல சாத்திரம் |
| Midnight sun (land of) .. | நள்ளிரவுப் பகல் |
| Mid-world depression .. | பூமத்திய பள்ளம் |
| Migration .. .. .. | பிற நாடு ஏற்றம் |
| Mild climate .. .. | மித சீதோஷ்ணம் |
| Milky way .. .. .. | ஆகாய கங்கை |
| Millet .. .. .. | தினை |
| Millibar .. .. .. | மில்லி-அழுத்த-அளவு |
| Mine .. .. .. | சுரங்கம் |

| | |
|---|---|
| Miner .. .. | சுரங்க வேலையாள் |
| Mineral .. .. .. | தாதுப்பொருள் |
| ,, Kingdom .. .. | தாது உலகம் |
| Mineral oils .. .. .. | மண்ணெண்ணெய்கள் |
| Mineral veins .. .. | தாதுப்பொருள் தாரைகள் |
| Mineral water .. .. | தாதுப்பொருள்-நீர் |
| Minimum temperature .. | நீச உஷ்ணம் |
| Mining .. .. .. | சுரங்க வேலை |
| Miscellaneous articles .. | பலவகைச் சாமான்கள் |
| Mist .. .. .. .. | புகைப் பனி |
| Model of a hill .. .. | குன்று அந்தாயம் |
| Mohair .. .. .. | மொகேர், அங்கோரா ஆட்டுமயிர் |
| Moisture .. .. .. | ஈரம் |
| Moist weather .. .. | ஈர வானிலை |
| Molasses .. .. .. | பாணி, சர்க்கரைக் குழம்பு |
| Molecule .. .. .. | மூலக்கூறு |
| Monsoon .. .. .. | பருவக்காற்று |
| Monsoon, bursting of the .. | பருவக்காற்றின் முதல் வீச்சு |
| Monsoon drift .. .. | பருவக்காற்று இயக்கும் நீரோட்டம் |
| Moor land .. .. .. | கரம்பு நிலம் |
| Moraines .. .. .. | பனிநதி ஒதுக்கிய கற்கள் |
| Morphology .. .. | உரு அமைப்புச் சாத்திரம் |
| Mosses .. .. .. | பாசிகள் |
| Motive power .. .. | இயக்கு திறம் |
| Mould .. .. .. | பூஞ்சு |
| Mountain chain .. .. | மலைத்தொடர் |
| ,, slide .. .. | மலைச் சரிவு |
| ,, stage .. .. | மலைப்பாகம் |
| ,, system .. .. | மலைத் தொகுதிகள் |
| Mouth of a river .. .. | ஆற்றுவாய், நதியின் முகத்துவாரம், கழிமுகம் |
| Mud stone (= Shale) .. | களிப் பாறை |
| Mud volcano .. .. | சேற்று எரிமலை |
| Mushroom .. .. .. | காளான் |
| Musk-ox .. .. .. | கஸ்தூரி யான் |
| Nadir .. .. .. | நீசம் |
| Natural agents .. .. | இயற்கை வினையாளிகள் |
| ,, gas .. .. | நிலவாயு |
| Naturalisation .. .. | குடியுரிமைப் பேறு |
| Natural law .. .. .. | இயற்கை விதி |
| ,, phenomena .. | இயற்கை நிகழ்ச்சிகள், இயற்கைத் தோற்றங்கள் |

| | | |
|---|---|---|
| Natural regions, major | .. | இயற்கைப் பெரும் பிரதேசங்கள் |
| ,, regions, minor | .. | இயற்கைச் சிறு பிரதேசங்கள் |
| Nautical almanac .. | .. | மாலுமிப் பஞ்சாங்கம் |
| Naval base .. .. | .. | கப்பற்படைத் தலம் |
| Navigation .. ... | .. | கப்பல் ஓட்டல் |
| Nebula .. .. | .. | நெபுலா, புகையுரு |
| Negro .. .. | .. | நீகிரோ |
| Network of streams | .. | பின்னற்கால்கள் |
| New moon ... .. | .. | அமாவாசை, மறைமதி |
| Nucleus .. .. | .. | உட்கரு |
| Oasis .. .. | .. | பாலைவனச் சோலை |
| Oats .. .. .. | .. | ஓட்சு |
| Oblate sphere .. | .. | தட்டைக் கோளம் |
| Observatory .. | .. | வானோக்கு நிலையம் |
| Ocean-bed .. .. | .. | சமுத்திர அடித்தரை |
| Ocean highways .. | .. | சமுத்திரப் பெருவழிகள் |
| Oceanic climate .. | .. | சமுத்திரச் சீதோஷ்ணம் |
| Oceanography .. | .. | சமுத்திர சாஸ்திரம் |
| Ocean troughs .. | .. | சமுத்திரப் பள்ளங்கள் |
| Opium, poppy .. | .. | கசகசாப் பூ |
| Opposum .. .. | .. | ஒப்போசம் |
| Orangoutang .. | .. | ஓராங்குட்டாங்கு (குரங்கு) |
| Orb .. .. .. | .. | கோளம் |
| Orbit.. .. .. | .. | அயன வீதி |
| Ordnance maps .. | .. | சர்வேப் படங்கள் |
| Ore .. .. .. | .. | தாது மண் |
| Organic .. .. | .. | கரிவர்க்க, அங்சுக |
| Organisms .. .. | .. | உயிர் வர்க்கங்கள், அங்க ஜீவிகள் |
| Orographical map, Bathy | .. | நில உயர்வுப்படம், நீராழப்படம் |
| Orthographic projection | .. | நேர்குத்துக் கோட்டு விக்ஷேபம் |
| Oscillatory motion .. | .. | ஊசலாட்டம், அலைவு-இயக்கம் |
| Outcrop .. .. | .. | வெளிப் படைப் பாறை |
| Outline .. .. | .. | புறவரிப் படம் |
| Outpost .. .. | .. | வெளித்தலம் |
| Overhaul .. .. | .. | திருத்தி அமை, செப்பனிடு |
| Overland-route .. | .. | நில மார்க்கம் |
| Ox-bow lake .. | .. | குளம்புக் குட்டை |
| Oyster fisheries .. | .. | சிப்பிப் பண்ணைகள் |
| Ozone .. .. | .. | ஓசோன் |
| Pacific Ocean .. | .. | பசிபிக் சமுத்திரம் |
| Packing industry .. | .. | பஸ்தா-தொழில் |
| Pampas .. .. | .. | பாம்பாக்கள், தென் அமெரிக்கப் புல்வெளிகள் |

| | |
|---|---|
| Parkland .. .. . | சோலை நிலம் |
| Pass .. .. .. .. | கணவாய் |
| Pastoral farming .. .. | மேய்ச்சல் பண்ணை |
| ,, industries .. .. | மேய்ச்சல் தொழில்கள் |
| ,, nomads .. .. | மேய்ச்சல் நாடோடிகள் |
| Peaks, carving of .. .. | சிகரச் சிதைவுகள் |
| Peat .. .. .. .. | முற்று நிலக்கரி, பீட்டு |
| Pebbles .. .. .. | கூழாங்கற்கள் |
| Peneplain .. .. .. | தேய்ந்த நிலப்பரப்பு |
| Peninsula .. .. .. | தீபகற்பம் |
| Peninsular .. .. .. | தீபகற்ப |
| Penumbra .. .. .. | புற நிழல் |
| Periodical .. .. .. | பருவகால |
| Periodic winds .. .. | பருவக்காற்றுகள் |
| Perihelion .. .. .. | சமீப மந்தோச்சம் |
| Permeability .. .. | கசிவுத் தன்மை |
| Perpendicular earth movement. | பூமியின் நேர்குத்தான அசைவு |
| Petrifying springs .. .. | கல்லாக்கும் ஊற்றுகள் |
| Petrol .. .. .. | பெட்ரோல் |
| Petroleum .. .. .. | பெட்ரோலியம் |
| Phases .. .. .. | பிறைகள் |
| Phenomena .. .. .. | இயற்கைத் தோற்றங்கள், —நிகழ்ச்சிகள் |
| Physical features .. .. | இயற்கை அமைப்பு |
| Physiographic processes .. | பிரகிருதிச் சலன முறைகள் |
| Physiographic provinces .. | பிரகிருதிப் பிரதேசங்கள் |
| Picture, panoramic.. .. | பல்காட்சிப்படம் |
| Pigmy .. .. .. | குளளன், பிக்மி |
| Pine-tree .. .. .. | பைன் மரம் |
| Pipe of the crater .. .. | எரிமலைவாய்க் குழாய் |
| Pitch stone .. .. | கீல் - கட்டி |
| Plains—alluvial, coastal, flood, fluvial, glacial, lacustrine, marine. | சமவெளிகள்—வண்டற், கரையோரச், வெள்ளச், வெள்ளம் புரள், பனியாற்று, எரி மாறிய, கடற் |
| Plain stage .. .. .. | சமவெளிப் பாகம் |
| Plan .. .. .. .. | தரைப்படம் |
| Plane .. .. .. | மட்டம், தளம் |
| Plane of the Ecliptic .. | சூரியவீதி மட்டம் |
| Plane of the Equator .. | பூமத்திய ரேகை மட்டம் |
| Plane table .. .. .. | மட்ட மேசை |
| Plane table survey .. | மட்டமேசை சர்வே |
| Plankton .. .. .. | பிளாங்க்டன், நீரில் மிதக்கும (உயிர்) அணுக்கள் |

| | |
|---|---|
| Plantation | தோட்டம் |
| Plantation culture | தோட்டப் பண்ணை |
| Plant geography | தாவரப் பூகோளம் |
| Plant regions | தாவரப் பிரதேசங்கள் |
| Pleasure resort | உல்லாச-யாத்திரைத் தலங்கள் |
| Pointers | முனைகள் |
| Points of compass | திக்குகள |
| Polar | துருவ |
| ,, cap | துருவப் பனித்தொப்பி |
| ,, circles | துருவ வட்டங்கள் |
| Polar compression | துருவ நெருக்கம் |
| ,, diameter | துருவ விட்டம் |
| ,, expeditions | துருவப் பிரயாணம் |
| Polder (Land re-claimed) | போல்டர், மீட்சி நிலம் |
| Pole, magnetic | காந்தத் துருவம |
| Pole of the Winter Cold. | கடுங் குளிர்த் துருவம் |
| Pole star | துருவ நட்சத்திரம் |
| Political divisions | அரசியல்-பிரிவுகள் |
| Porous rock | கண்ணறைப் பாறை |
| Position of a heavenly body. | விண்கோளின் தானம் |
| Pot hole | குடக்குடைவு |
| Pouched animals | பை-விலங்குகள |
| Poultry | கோழி இனம் |
| Poultry farming | கோழிப்பண்ணை |
| Prairie | பிரேரி |
| Precipice | செங்குத்துச் சிகரம் |
| Precipitation | பொழிவு, சொரிவு |
| Pressure | அழுத்தம் |
| ,, movement | அழுத்தச் சலனம் |
| ,, systems | அழுத்தத் தொகுதிகள் |
| Prevailing winds | நடப்புக் காற்றுகள் |
| Primary production | மூலப் பொருள் - உற்பத்தி |
| Prime meridian | பிரதம தீர்க்கரேகை |
| Principles of geography | பூகோளசாஸ்திரத் தத்துவங்கள் |
| Prismatic compass | பிரிசம் - கம்பசு |
| Problem | பிரச்னை |
| Processes | செய்முறைகள் |
| Production | உற்பத்தி |
| Products | செய்பொருள்கள், உற்பத்திப்பொருள்கள் |
| Profile | பக்கத் தோற்றம் |
| Projection | விக்ஷேபம் |
| Projections, homolographic. | சமப்பரப்பு விக்ஷேபம் |

| | |
|---|---|
| Projection, map .. .. | படம்வரை முறை |
| Projection, stereographic .. | கனப்பொருள்தளத்து விக்ஷேபம் |
| Promontory .. .. | மேடான முனை |
| Protectorates .. .. | காப்பு நாடுகள் |
| Pyramids .. .. .. | பிரமிடுகள் |
| Quarry .. .. .. | கற்சுரங்கம் |
| Quartz .. .. .. | குவார்ட்சுக் கல் |
| Quartzite .. .. .. | குவார்ஸைட்டுக் கல் |
| Quay.. .. .. .. | துறைமுகமேடை, ஜெட்டி |
| Racial composition .. | மக்கள் இன அமைப்பு |
| Racial divisions .. .. | மக்கள் இனப்பிரிவுகள் |
| Racial origins .. .. | மக்கள் இன உற்பத்தி |
| Radiation .. .. .. | கதிர்வீசு முறை, கதிர்வீச்சு |
| Radiator .. .. .. | வெப்பம் வீசி |
| Radium .. .. .. | ரேடியம் |
| Railway Sleepers .. .. | ரயில் தாங்கிகள் |
| Rainbow .. .. .. | வானவில் |
| Rainfall .. .. .. | மாரி |
| Rain gauge .. .. .. | மழை மானி |
| Raised coast .. .. | மேட்டுக் கடற்கரை |
| Ram .. .. .. | செம்மறியாடு |
| Ranches .. .. .. | மேய்ச்சல் நிலங்கள் |
| Range of temperature .. | உஷ்ண வியாப்தி |
| Ranges .. .. .. | தொடர்கள் |
| Rapids .. .. .. | விரைவோட்டங்கள் |
| Ravine .. .. .. | மலை இடுக்கு |
| Raw materials .. .. | கச்சாப் பொருள்கள் |
| Reclamation .. .. | நிலமீட்டல் |
| Red Indian .. .. .. | செவ்விந்தியன் |
| Red Sea .. .. .. | செங்கடல் |
| Reduced to sea level .. | கடல்மட்டமாய |
| Reefs, coral .. .. | பவழத் திட்டுகள் |
| Regional .. .. .. | பிரதேச |
| Region, Antarctic .. .. | தென்துருவப் பிரதேசம் |
| Region of constant precipitation. | விடாமழைப் பிரதேசம் |
| Region of constant winds. | நிரந்தரக்காற்றுப் பிரதேசம் |
| Region of variable winds. | மாறு காற்றுப் பிரதேசம் |

| | |
|---|---|
| Region, tropica .. .. | அயனப் பிரதேசம் |
| Region, sub-arctic.. .. | உப வடதுருவப் பிரதேசம் |
| Region, sub-tropical .. | உப அயனப் பிரதேசம் |
| Region, warm temperate. | மித உஷ்ணப் பிரதேசம் |
| Reindeer .. .. .. | கலைமான் |
| Relative humidity .. .. | தராதர ஈரப்பதம், ஈரப்பத் விகிதம் |
| Relief .. .. .. | இயற்கைத் தோற்றம் |
| Reptiles .. .. .. | ஊர்வன |
| Reservoir .. .. .. | நீர்த்தேக்கம் |
| Residual soil .. .. | தங்கு மண் |
| Resin .. .. .. | ரோசனம் |
| Resources .. .. .. | ஆதார சாதனங்கள் |
| Revolution of earth .. | பூமியின் சுற்றுகை |
| Rhinoceros .. .. .. | காண்டாமிருகம் |
| Ridge contour .. .. | மலை முகட்டின் சம உயரக்கோடு |
| Ridge .. .. .. | மலை முகடு |
| Rift .. .. .. | பிளவு |
| Rift valley .. .. .. | பிளவுப் பள்ளத்தாக்கு |
| River, antecedent .. .. | முந்திய நதி |
| ,, bed .. .. .. | ஆற்றடி |
| ,, canalised .. .. | ஆழமாக்கிய நதி |
| ,, capture of piracy .. | நதிப் பற்றல் - நிலம் |
| ,, settlement .. .. | நதிக்கரைக் குடியேற்றம் |
| ,, source of a .. | நதியின் உற்பத்தியிடம் |
| Rock, aqueous .. .. | நீர்ப் பாறை |
| ,, crystalline .. .. | படிகப் பாறை |
| ,, derivative .. .. | பிந்திய பாறை |
| ,, fracture of .. .. | பாறை முறிவு |
| ,, igneous .. .. | அக்னிப் பாறை |
| ,, impervious .. .. | கசியாப் பாறை |
| ,, organic .. .. | கரிவர்க்கப் பாறை |
| ,, overhanging .. | தொங்கு பாறை |
| ,, permeable .. .. | கசியும் பாறை |
| ,, plutonic .. .. | பாதாளப் பாறை |
| ,, primary .. .. | பிரதமப் பாறை |
| Rock salt .. .. .. | கல்லுப்பு |
| Rock, sedimentary .. | படிவுப் பாறை |
| ,, soft .. .. .. | மென் பாறை |
| ,, stratified .. .. | அடுக்குப் பாறை |
| ,, submarine .. .. | கடலடிகீழ்ப் பாறை |
| ,, tiled .. .. .. | சாய் பாறை |

| | |
|---|---|
| Rock, waste .. .. | பாறைச்சிதைவுப்பொருள் |
| ,, weathering .. .. | பாறைச் சிதைவு. |
| Rock of the World .. | புவிமுகடு |
| Root crops .. .. | கிழங்குப் பயிர்கள் |
| Rosewood .. .. .. | செம்மரம், நூக்கமரம் |
| Rotation of crops .. .. | பயிர்ச் சுழற்சி முறை |
| Rubber .. .. .. | ரப்பர் |
| Ruby .. .. .. | கெம்பு |
| Rural Industry .. .. | கிராமச் செய்தொழில் |
| Salinity .. .. .. | உவர்ப்பு |
| Salt beds .. .. .. | உப்புப் பாத்திகள் |
| Salt deposits .. .. | உப்புப் படிவுகள் |
| Sanatorium .. .. | ஆரோக்கியத்தலம் |
| Sand bank .. .. .. | மணற்கரை |
| ,, bar .. .. .. | மணல் - தடை |
| ,, dune .. .. .. | மணல்மேடு |
| Sandstone .. .. .. | மணற்பாறை |
| Sapphire .. .. .. | நீலக்கல் |
| Satellite .. .. .. | உபகிரகம் |
| Saturated .. .. .. | தெவிட்டிய |
| Saturation .. .. .. | தெவிட்டம் |
| Saturation point .. .. | தெவிட்டு நிலை |
| Savanna .. .. .. | சவன்னா |
| Scale .. .. .. | அளவை |
| Scale of maps .. .. | தேசப்பட அளவை |
| Scarps .. .. .. | செங்குத்துச் சரிவுகள் |
| Scenery .. .. .. | இயற்கைக் காட்சி |
| Scratched rock .. .. | கீற்றுப் பாறை |
| Scrub jungle .. .. | புதர்க் காடு |
| Scrub lands .. .. .. | புதர் நிலம் |
| Sea board .. .. .. | கடலோரப் பிரதேசம் |
| Sea breeze .. .. .. | கடற்காற்று |
| ,, island cotton .. .. | (கடல்) தீவுப்பருத்தி |
| ,, level .. .. .. | கடல் மட்டம் |
| Seams .. .. .. | தாதுப்பொருட் புரைகள் |
| Seasonal distribution of rain. | பருவமழை விகிதாசாரம் |
| Secondary rocks .. .. | மத்தியயுகப் பாறைகள் |
| Section .. .. .. | வெட்டுமுகம் |
| Sediment .. .. .. | வண்டல் |
| Sedimentation .. .. .. | வண்டல் படிதல் |
| Sediment, consolidation of | வண்டல் இறுகுதல் |

| | |
|---|---|
| Seismograph .. .. | நில அதிர்ச்சி - காட்டி |
| Seismology .. .. .. | நில அதிர்ச்சி சாஸ்திரம் |
| Seismo-meter .. .. | நில அதிர்ச்சிமானி |
| Self-luminous body .. | சுயம்பிரகாச கோளம் |
| Selvas .. .. .. | செல்வா-காடுகள் |
| Semites .. .. .. | செமிட்டிக் இனத்தார் |
| Sericulture .. .. .. | பட்டுப்பண்ணை |
| Serpentine .. .. .. | நெளிந்த |
| Sextant .. .. .. | ஷடாம்சமானி |
| Shale.. .. .. .. | களிமண்பாறை |
| Shark .. .. .. | சுறு |
| Shellac .. .. .. | அவல் அரக்கு |
| Shells .. .. .. | கிளிஞ்சல்கள் |
| Shingle .. .. .. | பொடிக் கூழாங்கல் |
| Ship-building .. .. | கப்பல் கட்டுதல் |
| Shipping trade .. .. | கப்பல் வாத்தகம் |
| Shoal .. .. .. | மணல்-திட்டு |
| Sidereal day .. .. | நட்சத்திர தினம் |
| Sierras .. .. .. | ரம்பமுக மலைத்தொடர்கள் |
| Sign of zodiac .. .. | ராசி |
| Silica.. .. .. .. | ஸிலிகா |
| Silicates .. .. .. | ஸிலிகேட்டுகள் |
| Silt .. .. .. .. | வண்டல் |
| Sisal hemp .. .. .. | சிசால் சணல் |
| Situation, location, position | இருப்பிடம், தானம் |
| Sketch .. .. .. | வரைதல் |
| Sketch map .. .. | வரைப்படம் |
| Slanting rays .. .. | சாய்கதிர்கள் |
| Slate .. .. .. | கற்பலகை |
| Sleet .. .. .. | ஆலங்கட்டி மழை |
| Slope, gentle .. .. | இளஞ் சரிவு |
| Slope of land .. .. | நிலச் சரிவு,—சாய்வு |
| Slope, steep .. .. | செங்குத்துச் சரிவு,—சாய்வு |
| Smelting .. .. .. | உருக்கியெடுத்தல் |
| Snow .. .. .. | வெண்பனி |
| Snow-fall .. .. .. | வெண்பனி வீழ்ச்சி |
| Snow-field .. .. .. | வெண்பனிக் களம் |
| Snow-flake .. .. .. | வெண்பனி எடு |
| Snow-line .. .. .. | வெண்பனிக் கோடு |
| Snow storm .. .. | வெண்பனிப் புயல் |
| Social animal .. .. | சமூக ஜீவி |
| Soil .. .. .. .. | மண் |

| | |
|---|---|
| Soil, alluvial .. .. | வண்டல் மண் |
| ,, black cotton .. .. | கரிசல் மண் |
| ,, rocky .. .. .. | பாறை மண் |
| ,, sandy .. .. .. | பெருமணல் மண் |
| ,, transported .. .. | இடம்மாறி மண், போடு மண் |
| ,, volcanic .. .. | எரிமலை மண் |
| Solar day .. .. .. | சூரிய தினம் |
| ,, eclipse .. .. | சூரிய கிரகணம் |
| ,, radiation .. .. | சூரிய ஒளிவீச்சு |
| ,, system .. .. | சூரிய கணம் |
| Solstice .. .. .. | விஷு |
| Sounding .. .. .. | [நீர்] ஆழங்காணல் |
| Sounding line .. .. | நீராழக்கருவி |
| Sound (water) .. .. | சிறுகுடா |
| Source .. .. .. | உற்பத்தித்தலம், மூலம் |
| Sphere .. .. .. | கோளம் |
| Sphere of influence .. | ஆட்சிமண்டலம், ஆட்சிவியாப்தி |
| Spheroid .. .. .. | தட்டைக்கோள வடிவம் |
| Spin .. .. .. .. | சுற்று |
| Sphinx .. .. .. | ஸ்விங்சு |
| Spinning ball .. .. | சுழல் பந்து |
| Spirit level .. .. .. | ரசமட்டம் |
| Sponge .. .. .. | கடற்பஞ்சு |
| Spot heights .. .. | தல உயரங்கள் |
| Standard time .. .. | பிரமாண நேரம், திட்ட நேரம் |
| Staple food .. .. .. | முக்கிய உணவுப்பொருள் |
| Star fish .. .. .. | நட்சத்திர மீன் |
| Statistics .. .. .. | புள்ளி விவர சாஸ்திரம் |
| Steamship line .. .. | கப்பல் லைன் |
| ,, service .. .. | கப்பல் சர்விசு |
| Steam tug towing a load .. | பாரத்தை இழுத்துச்செல்லும் நீராவிப்படகு |
| Steppe .. .. .. | ஸ்டெப்பி |
| Stock breeding .. .. | கால்நடைப் பண்ணை |
| Stock raising .. .. | கால்நடைப் பண்ணை |
| Storm .. .. .. | புயல் |
| ,, dust .. .. .. | தூசிப் புயல் |
| ,, track .. .. | புயல் மார்க்கம் |
| Strait .. .. .. | ஜலசந்தி |
| Strata .. .. .. | அடுக்குகள் |
| Strategic railway .. .. | போர்த்தந்திர ரயில் பாதை |
| Stratification .. .. | அடுக்கமைப்பு |

| | |
|---|---|
| Stratified .. .. .. | அடுக்காகிய |
| Structure .. .. .. | அமைப்பு |
| Subarctic .. .. .. | உப வடதுருவ |
| Subarctic belt of low pressure. | வட துருவத்துக் குறைந்த அழுத்தப் பிரதேசம் |
| Submarine line .. .. | கடல் தந்தி |
| Submerged forest .. .. | அமிழ்ந்த காடு |
| Submerged valley .. .. | அமிழ்ந்த பள்ளத்தாக்கு |
| Subsidence .. .. .. | நிலம் இறங்குதல் |
| Subsoil .. .. .. | அடி மண் |
| Subterranean streams .. | தரைக்குள் நீரோட்டங்கள் |
| Subtropic .. .. .. | உப அயன மண்டலம் |
| Subtropical .. .. .. | உப அயன மண்டல |
| Suburbs .. .. .. | பிடாகைகள், சுற்றூர்கள் |
| Summer solstice .. .. | கோடை விஷு |
| Sundarban .. .. .. | சுந்தரவனம் (வங்காளம்) |
| Sun-dial .. .. .. | நிழற்கடிகை |
| Sunken coasts .. .. | மூழ்கிய கரைகள் |
| Sun's apparent journey .. | சூரிய சலனத்தோற்றம் |
| Sunshine recorder .. .. | வெயில் மாணி |
| Surface feature .. .. | தரை அமைப்பு |
| Surveying .. .. .. | நில அளவை |
| Surveyor's chain .. .. | சர்வே சங்கிலி |
| Swamp reclamation .. | சதுப்பு நில மீட்டல் |
| Swamps .. .. .. | சதுப்பு நிலங்கள் |
| Syncline .. .. .. | கீழ் வளைவு |
| Table lands .. .. | பீட பூமிகள் |
| ,, mountains .. .. | டேபிள் மலைகள் |
| Taiga .. .. .. | தைகா |
| Tangent .. .. .. | தொடுகோடு |
| Tanning industry .. .. | தோற்பதனிடு தொழில் |
| Tapering .. .. .. | கூம்பும், கூம்புதல் |
| Tar .. .. .. .. | தார், கீல் |
| Tarn .. .. .. | சுனை |
| Tell (Africa).. .. .. | "டெல்" பிரதேசம் |
| Temperature .. .. | உஷ்ணநிலை |
| Terrace .. .. .. | அடுக்கு நிலம், படி மட்டம் |
| Terraced mountains .. | அடுக்கு மலைகள் |
| Terrestrial magnetism .. | புவிக்காந்தம் |
| Tertiary .. .. .. | மூன்றும் யுகத்திய |
| Textiles .. .. .. | நெசவுப் பொருள்கள் |
| Theodolite .. .. .. | தியோடலைட்டு |

| | |
|---|---|
| Theory .. .. .. | கொள்கை |
| Thermal equator .. .. | அக்னி வளையம் |
| ,, regions .. .. | வெப்பப் பிரதேசங்கள் |
| Thermometer, dry bulb .. | உலர்குமிழ் உஷ்ணமானி |
| Thermometer, maximum .. | உச்ச உஷ்ணமானி |
| Thermometer, minimum .. | நீச உஷ்ணமானி |
| Thermometer, wet bulb .. | ஈரக்குமிழ் உஷ்ணமானி |
| Thunder storm .. .. | இடிமழை |
| Tidal bore .. .. .. | அலையேற்றம் |
| ,, power .. .. | ஏற்றவற்றத் திறம் |
| ,, wave .. .. .. | ஏற்றவற்ற அலை |
| Tide .. .. .. .. | ஏற்றவற்றம் |
| Tide, high .. .. .. | ஏற்றம் |
| Tide, low .. .. .. | வற்றம் |
| ,, neap .. .. .. | இடையுவா வற்றம் |
| ,, spring .. .. | உவா-ஏற்றம் |
| Tide, flow of the .. .. | கடல் ஏற்றம் |
| Timber line .. .. | மர வரை |
| ,, industries .. .. | மரப் பண்ணை |
| Time, local .. .. .. | தல நேரம் |
| ,, standard .. .. | பிரமாண நேரம், திட்ட நேரம் |
| Tipfold .. .. .. | நுனி மடிப்பு |
| Topography .. .. | தல விவரம் |
| Tornado .. .. .. | டொர்னேடோ சுழற்காற்று |
| Tors .. .. .. .. | கற் குன்றுகள் |
| Total eclipse .. .. | பூர்ண கிரகணம் |
| Tourist industry .. .. | பிரயாணிச் சேவைத் தொழில் |
| Town, nodal .. .. | சங்கம நகரம் |
| Town-planning .. .. | நகர நிர்மாணம் |
| Town-site .. .. .. | நகர் அமைப்பிடம் |
| Trade .. .. .. | வர்த்தகம் |
| Trade, overseas .. .. | கடலோடி வர்த்தகம் |
| Trade route .. .. | வர்த்தக மார்க்கம் |
| ,, winds .. .. .. | தடக் காற்றுகள் |
| Traffic .. .. .. | போக்குவரவு |
| Trail .. .. .. | சுவடு |
| Tramp-steamer .. .. | நாடோடிக் கப்பல் |
| Trans-continental railway. | கண்டங்கடக்கும் இருப்புப்பாதை |
| Transport .. .. .. | போக்குவரத்துச் சாதனம் ; தூக்கிச்செல்லல் |
| Transportation .. .. | தூக்கிச்செல்லல் |
| Transport, inland, ocean .. | உள்நாட்டு / கடல் போக்குவரத்துச் சாதனம் |
| Transverse, coast .. .. | குறுக்குக் கரை |

Transverse valley .. .. குறுக்குப் பள்ளத்தாக்கு
Trappers .. .. .. பொறிவேடர்
Traversing .. .. .. திசைக்கோணத்தால் நிலமளத்தல்
Trawler .. .. .. மீன்பிடி கப்பல்
Tree line .. .. .. மர வரை
Trees, cone-bearing .. ஊசி யிலை மரங்கள்
Triangulation .. .. முக்கோணமாக்கு முறை
Tropical climate .. .. அயனமண்டலச் சீதோஷ்ணம்
,, forest .. .. அயனமண்டலக் காடு
,, forest sub— .. உப அயனமண்டலக் காடு
Tropic of cancer .. .. கடக ரேகை
Tropic of capricorn.. .. மகர ரேகை
Trough-faulting .. .. கிண்ணப்பிளவு-இறக்கம்
True North .. .. .. நேர் வடக்கு
Trunk lines .. .. .. பெரு ரஸ்தாக்கள், பெருவழிகள
Tundras .. .. .. துந்திர வெளிகள்
Tunnels .. .. .. துரப்புகள்
Turpentine .. .. .. கர்ப்பூரத்தைலம்
Typhoon .. .. .. டைபூன் சுழற்காற்று
Typical scene .. .. மாதிரிக்காட்சி, பிரதிரூபக்காட்சி
Underground water .. தரையடி நீர்
,, wealth .. தரையடித் திரவியம்
Undertow .. .. .. அலையின் கீழ்-ஓட்டம்
Union of South Africa, the தென் ஆப்பிரிக்க ஐக்கியநாடு
Union of Soviet Socialist Republics. சோவியத்துப் பொது உடைமைக் குடியரசு ஐக்கியநாடு
United Kingdom of Great Britain and Ireland கிரேட் பிரிட்டனும் அயர்லாந்தும் கூடிய ஐக்கிய ராஜ்யம்
United Provinces .. .. ஐக்கிய மாகாணம்
United States of America, the அமெரிக்க ஐக்கிய நாடுகள்
Unstratified rocks .. .. அடுக்குரு பாறை
Upheaval .. .. .. மேற் கிளப்பம்
Uplands .. .. .. மேட்டு நிலங்கள்
Uplift .. .. .. மேல் உயர்ச்சி
Upper air .. .. .. மேல் வாயுமண்டலம்
Valley contour .. .. பள்ளத்தாக்குச் சம உயரக் கோடுகள்
,, longitudinal .. நெடும் பள்ளத்தாக்கு
,, mouth towns .. பள்ளத்தாக்குமுகப் பட்டணங்கள்
,, stage .. .. பள்ளத்தாக்குப் பாகம்
,, system .. .. பள்ளத்தாக்குத் தொகுதி
,, transverse .. .. குறுக்குப் பள்ளத்தாக்கு

Valley, hanging .. .. தொங்கு பள்ளத்தாக்கு
Vapour .. .. ஆவி
Vegetable kingdom .. தாவர உலகம்
Vegetation .. .. .. தாவரம் ; பயிர் பச்சை
" zone .. .. தாவர மண்டலம்
Veins .. .. .. வாட்டக்கோடுகள், சிரைகள்
Veldt .. .. .. வெல்ட்டு
Velocity .. .. .. வேகம்
Vernal .. .. .. வசந்தகால
Vertical .. .. .. செங்குத்தான
Vertical distribution of land பூமியின் செங்குத்து அமைப்பு
Vertical plane .. .. செங்குத்துத் தளம்
" ray .. .. செங்குத்துக் கதிர்
Volcanic cone .. .. எரிமலைக் கூம்பு
" rock .. .. எரிமலைப் பாறை
" soil .. .. எரிமலை மண்
Volcano .. .. .. எரிமலை
Waterfall .. .. .. நீர் வீழ்ச்சி, அருவி
Water-logged .. .. நீர் தேங்கிய
" -parting .. .. நீர்ப் பிரிவு
" -power .. .. நீர்த் திறம்
" -shed .. .. நதிப் பிரிவு
" -spout .. .. நீர்த்தம்பம்
" -supply .. .. நீர் வசதி
" -ways.. .. .. நீர் வழிகள்
" -wheel .. .. நீர்ச் சக்கிரம்
Wave .. .. .. அலை
Wave-cut terrace .. .. அலை அறு படிமட்டம்
Weather .. .. .. வானிலை
Weathercock .. .. காற்றுத்திசை காட்டி
Weathering .. .. .. இயற்கைத் தேய்வு
Weather maps .. .. வானிலைப் படங்கள்
Weather observation .. வானிலைக் குறிப்பு
Weir .. .. .. கலிங்கு
Westerlies .. .. .. மேல் காற்றுகள்
Wet jungle .. .. .. ஈரக் காடு
Whale .. .. .. திமிங்கிலம்
Whaling industry .. .. திமிங்கிலவேட்டைத் தொழில்
Wharf .. .. .. துறை
Whirl-pool .. .. .. நீர்ச் சுழல்
" wind .. .. .. சுழற் காற்று
White marble .. .. வெண் சலவைக்கல்

| | | |
|---|---|---|
| Winds, anti-trade | .. | எதிர்த் தடக் காற்றுகள் |
| Wind-gap .. | .. .. | காற்று-இடுக்கு |
| Wind-mill .. | .. .. | காற்றுலை |
| Wind-waves.. | .. .. | காற்றலைகள் |
| Wind system, planetary | .. | கிரக-வாயுமண்டலம் |
| Windward .. | .. .. | காற்றுவரவுப் பக்கம் |
| Wind-zone .. | .. .. | காற்று மண்டலம் |
| Winter solstice | .. .. | குளிர்கால விஷு |
| Wood coal .. | .. .. | மரக்கரி |
| „ cutting | .. .. | மரம் வெட்டுதல் |
| „ pulp .. | .. .. | மரச்சோறு |
| World as a unit | .. .. | உலக சமுதாயம் |
| „ market | .. .. | உலக வாணிபம் |
| Young stream | .. .. | இள நதி |
| Zenith .. | .. .. | உச்சம் |
| Zenithal angle of the sun | .. | சூரியன் பேருச்சிக்கோணம் |
| Zodiac .. | .. .. | வான வீதி |
| Zones of temperature | .. | உஷ்ண மண்டலங்கள் |
| Zone, temperate .. | .. | மித உஷ்ண மண்டலம் |
| „ torrid.. | .. .. | அதி உஷ்ண மண்டலம் |
| Zoology .. | .. .. | மிருக சாஸ்திரம், பிராணிநூல் |

MADRAS : PRINTED BY THE SUPERINTENDENT, GOVERNMENT PRESS.